KERN DS 100K0.5

Bilancia industriale con precisione da laboratorio, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0



Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato	
Modello codice articolo	DS 100K0.5
Modello-Serie	DS
Assortment	Bilance
Segment	Bilance industriali
Gruppo di prodotti	Bilance a piattaforma
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761491663
Modello precedente	DS 100K5-2.021a; DS 100K5-2.025a
Data di inizio prevista	2025-2HJ
Numero di tariffa doganale	84238220
CE Label	Yes
Paese di origine	DE

Dati tecnici - Primario	
Capacità di pesatura	100 kg
Leggibilità	0,0005 kg
Peso minimo del pezzo	5 g
Peso netto	11,7 kg
Dimensioni della piattaforma	500×400 mm
Lunghezza del cavo dell'indicatore	2,5 m
Dimensioni piattaforma di pesata (L×P×A)	500×400×127 mm

Dati tecnici - Costruzione	
Dimensioni dell'alloggiamento del display (L×P×H)	225×115×60 mm
Piastra di pesatura del materiale	Acciaio inox
Materiale Costruzione della piattaforma	Metallo, verniciato
Livella a bolla d'aria	Yes
Piedi a vite girevoli	Yes
Dimensioni del piatto di pesata (L×P)	500×400 mm
Montaggio a parete	Yes

Dati tecnici - Display	
Altezza del display	21 mm
Retroilluminazione	Sì

Dati tecnici - Alimentazione	
Adattatore di rete/adattatore incluso	CH;EURO;UK;US
Tempo di ricarica	8 h
Tensione di ingresso	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tempo di funzionamento (retroilluminazione spenta)	48 h
Batteria ricaricabile	Accu opzionale - interno
Interfacce	Analog (4 - 20 mA) (optional);Bluetooth BLE (v4.0) (optional);Ethernet (optional)

Dati tecnici - Sistema di misura	
Metodo di calibrazione	Aggiustamenti con peso esterno
Linearità	± 0,0015 kg

KERN DS 100K0.5

Bilancia industriale con precisione da laboratorio, ideale per le molteplici applicazioni dell'Industria 4.0

Peso di regolazione consigliato	60 kg (F1)
Ripetibilità	0,0005 kg
Risoluzione	200.000
Tempo di stabilizzazione in condizioni di laboratorio	3 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Sistema di pesatura	Estensimetro
Unità di pesata	Ct;dwt;ffa;g;kg;lb;mo;oz;ozt;tl (HK);tl (Singap, Malays);tl (Tw)

Dati tecnici - Condizioni ambientali

Umidità massima	80 %
Temperatura massima di esercizio	40 °C
Temperatura ambiente minima	-10 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione

Dimensioni imballo (L×P×H)	930×550×210 mm
Peso lordo	13 kg
Peso netto	12 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	800 g
Componenti dell'imballaggio - in peso - polistirolo	400 g
Tempo di consegna	1 d

Dati tecnici - Dati di conteggio

Risoluzione del conteggio	200.000
Peso minimo del pezzo al conteggio (Laboratorio)	500 mg

Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS	963-129

Funzioni

Standard



Option

